

MODELLO UNITÀ ESTERNA628			MT1821	MT2730	MT3240	
EAN Unità Esterna			8720568102887	8720568102894	8720568102900	
Combinazione unità interne di riferimento			S09F150 (X2)	S09F150 (X3)	S09F150 (X4)	
Configurazioni ammesse (2 Unità Interne)			9+9 9+12 9+18 12+12	9+9 9+12 12+12 9+18 12+18 18+18	9+9 9+12 12+12 9+18 12+18 18+18	
Configurazioni ammesse (3 Unità Interne)				09+09+09 09+12+12 09+09+12 09+12+18 09+09+18 12+12+12	09+09+09 09+09+12 09+12+12 09+09+18 09+12+18 12+12+12 12+12+18	
Configurazione ammesse (4 Unità Interne)					9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+12+12 9+12+12+12	
Alimentazione Elettrica		V-F-Hz	220-240-1+N-50			
Prestazioni EN 14511	Capacità Raffreddamento	kW Nom (Min-Max)	5,10 (1,23-5,60)	5,10 (1,25-5,90)	9,40 (3,10-10,20)	
	Potenza Assorbita Raffreddamento	W Nom (Min-Max)	1545 (280-2050)	1547 (330-2350)	2765 (410-3500)	
	EER	W/W	3,30	3,24	3,44	
	Capacità Riscaldamento	kW Nom (Min-Max)	5,20 (1,29-5,75)	5,13 (1,25-6,08)	9,45 (2,55-10,20)	
	Potenza Assorbita Riscaldamento	W Nom (Min-Max)	1333 (280-2050)	1382 (340-2550)	2547 (510-3500)	
	COP	W/W	3,90	3,71	3,71	
Prestazioni EN 14825	PdesignC	kW	5,10	5,10	9,30	
	SEER		6,10	6,10	6,10	
	Classe di Efficienza Energetica		A++	A++	A++	
	Consumo Energetico Annuale		kWh/ann	293	293	533
	PdesignH	kW	4,00	3,80	7,30	
	SCOP		4,00	4,00	4,00	
	Classe di Efficienza Energetica (Stag. Media)		A+	A+	A+	
Consumo Energetico Annuale (Stag. Media)		kWh/anno	1400	1330	2555	
Dimensioni e Prestazioni Unità Esterna	Dimensioni Unità Esterna (L-A-P)	mm	777-498-290	853-602-349	1005-910-400	
	Dimensioni Imballo (L-A-P)	mm	818-515-325	890-628-385	1045-950-430	
	Peso Netto	Kg	23,0	31,0	73,0	
	Peso Lordo	Kg	25,0	34,0	80,0	
	Pressione Sonora (Nom)	dB(A)	55	57	60	
	Portata Aria (Nom)	m3/h	2600	3000	4000	
	Potenza Sonora (Nom)	dB(A)	65	67	67	
Tubazioni Refrigerante	Dimensione Tubazioni Lato Liquido	mm	6,35 (X2)	6,35 (X3)	6,35 (X4)	
	Dimensione Tubazioni Lato Gas	mm	9,52 (X2)	9,52 (X3)	9,52 (X4)	
	Lunghezza Minima Tubazioni Refrigerante	m	3	3	3	
	Lunghezza Massima Equivalente Complessiva Tubazioni Refrigerante	m	30	50	60	
	Lunghezza Massima Equivalente Singola Tubazione Refrigerante	m	25	25	25	
	Lunghezza Complessiva Tubazioni Coperta da Precarica	m	20	35	40	
	Dislivello Massimo	m	10	10	10	
Incremento di Refrigerante		g/m	15 (9-12K) 25 (18K)	15 (9-12K) 25 (18K)	15 (9-12K) 25 (18K)	
Fluido Refrigerante	Tipologia di Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	
	Quantità di Refrigerante Precaricata	Kg	1,10	1,50	2,20	
	GWP			675	675	675
	Emissioni Equivalenti di CO <sub>2</sub>		t	0,743	1,013	1,485
Collegamenti Elettrici	Collegamento Alimentazione Elettrica	U.I./U.E.	Unità Esterna	Unità Esterna	Unità Esterna	
	Collegamento tra Unità Int. ed Est.	n° cond.	3+Terra	3+Terra	3+Terra	
	Corrente elettrica massima	A	15	20	20	
Gamma Temperature Esterne Operative	Raffreddamento (Min/Max)	°C BS	-15/ +53	-15/ +53	-15/ +50	
	Riscaldamento (Min/Max)	°C BS	-20/ +24	-20/ +24	-20/ +24	